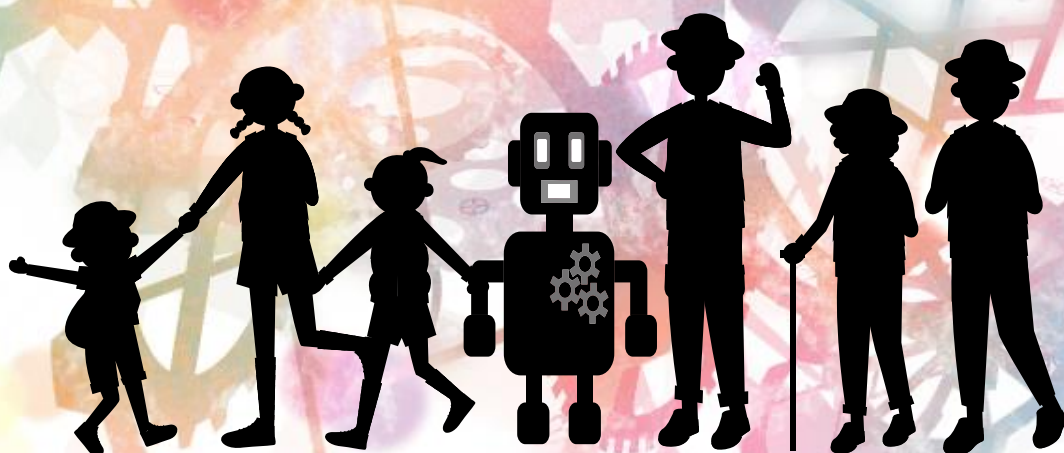


# 厚木市ロボット産業推進計画

平成29年度～平成32年度

ロボットでつながる、

ものづくり都市 **あつぎ**



平成29年3月

厚木市



# ロボットでつながる、 ものづくり都市 あつぎ



厚木市では、産業振興の基本的な方針である「厚木市産業マスタープラン」に基づき、市内産業の活性化を図ってまいりました。

しかしながら、近年の少子・高齢化の進展や人口減少社会の到来に伴う生産年齢人口の減少などを受け、産業構造は大きく変わろうとしています。製造分野や医療・介護分野、農業分野などでは人手不足による省力化や省人化が求められており、新たな課題に対応する産業技術の早期導入が望まれています。

こうした状況を踏まえ、目覚ましく進歩するロボットの多様な可能性に着目し、ロボットの普及による皆様のより快適で利便性の高い暮らしの実現、技術革新による新たな産業の創出と生産性の向上を目指して「厚木市ロボット産業推進計画」を策定いたしました。

本計画では、「ロボットでつながる、ものづくり都市あつぎ」を将来像に掲げています。「厚木市産業マスタープラン」と連携しながら、ロボット産業の集積による地域経済の活性化と新たな雇用の促進を進め、計画的かつ体系的なロボット産業の振興を目指してまいります。

最後になりますが、本計画の策定に当たり、貴重な御意見、御提言をいただきましたロボット関連企業や大学関係者の皆様、アンケート調査に御協力をいただいた多くの事業者の皆様、そして熱心に御審議いただきましたロボット産業推進協議会委員の皆様に心から感謝を申し上げます。

平成29年3月

厚木市長 小林 常良

# 目次

## 第1章 計画策定に当たって 1

|   |                 |   |
|---|-----------------|---|
| 1 | 策定の背景及び必要性..... | 2 |
| 2 | 計画の目的.....      | 3 |
| 3 | 計画の位置付け.....    | 3 |
| 4 | 計画の期間.....      | 4 |

## 第2章 現状と課題 5

|   |                         |    |
|---|-------------------------|----|
| 1 | ロボット産業について.....         | 6  |
| 2 | 「国内の動向」と「国の動向」.....     | 7  |
| 3 | 県の動向.....               | 9  |
| 4 | 本市の状況.....              | 12 |
| 5 | 市内の大学の動向.....           | 37 |
| 6 | 意見交換会による市民等の意見.....     | 39 |
| 7 | ロボット産業の振興における現状と課題..... | 40 |

## 第3章 厚木市ロボットビジョン 49

|   |           |    |
|---|-----------|----|
| 1 | 将来像.....  | 50 |
| 2 | 基本方針..... | 50 |

## 第4章 ロボット産業振興プラン 55

|   |                |    |
|---|----------------|----|
| 1 | 施策目標.....      | 56 |
| 2 | 施策体系.....      | 56 |
| 3 | 施策展開.....      | 57 |
| 4 | 指標.....        | 62 |
| 5 | 推進体制と進行管理..... | 62 |

---

|   |                         |    |
|---|-------------------------|----|
| 1 | ロボット関連企業等へのヒアリング結果..... | 65 |
| 2 | 課題の詳細.....              | 74 |
| 3 | 厚木市ロボット産業推進協議会設置規程..... | 80 |
| 4 | 厚木市ロボット産業推進協議会名簿.....   | 82 |
| 5 | 計画の策定過程.....            | 83 |

